

**Objekt :** OBMOČJE LJUDSKI VRT  
POPLAVLJANJA OSNOVNE ŠOLE I  
ULICE

**Št.predračuna :** P/A200064

	Opis postavke	ME	Količina	Cena
--	---------------	----	----------	------

Gl. dela : OBMOČJE LJUDSKI VRT

Poddela : PRIPRAVLJALNA IN ZAKLJUČNA DELA

1	Priprava in organizacija gradbišča z vsemi objekti in zagotovitvijo varnostnih in higiensko tehničnih pogojev ter odstranitev gradbišča po končanih delih	KOM	1,000	479,20
2	Geodetski posnetek po izvedenih delih (za PID)	KOM	1,000	989,45
3	Izdelava projekta izvedenih del	KOM	1,000	1.130,80
4	Nepredvidena dela 4%	EUR	1,000	5.154,58
5	Postavitev prometne signalizacije (na ulici 5. prekomorske brigade, na Župančievi ulici in na Vodovi ulici) – 3-krat	KOM	1,000	1.107,80
6	Nadzor izvajalca arheoloških raziskav v času izkopnih del	KOM	1,000	1.200,00
7	Nadzor pristojnega delavca iz Zavoda za gozdove Slovenije (ureditev dostopne poti do zaplavne pregrade)	KOM	1,000	800,00
8	Zakoličba, prestavitev in zaščita telekomunikacijskega voda	KOM	1,000	2.500,00
9	Izlov rib, odstranitev neavtohtonih živalskih vrst	KOM	1,000	600,00

SKUPAJ (poddela) : PRIPRAVLJALNA IN ZAKLJUČNA DELA

Poddela : UREDITVENA DELA NA RIBNIKU LJUDSKI VRT

1	Zakoličba območja ureditve na razdalj 310 m.	UR	16,000	17,97
2	Postavitev prečnih gradbenih profilov.	KOM	32,000	20,53
3	Dobava, prevoz in vgraditev gramoza za rekonstrukcijo vzhodne in severne brežine s komprimiranjem in planiranjem.	M3	92,000	21,34
4	Strojni izkop v zemljini III ktg z odmetom na rob. Za bruna.	M3	78,000	2,53
5	Strojni zasip v plasteh po 30cm s kompremiranjem zemljine.	M3	115,000	8,20
6	Dovoz manjkajočega materiala iz zadrževalnika na razdaljo 100m. (nakladanje v postavki 8 zadrževalnika)	M3	38,000	3,18
7	Dobava in zabijanje borovih pilotov fi 20cm L=3,00m.	KOM	87,000	93,86

8	Dobava in vgraditev lesenih borovih brun – lupljen les fi 30 cm, dolžine 4,0 m.	M3	23,500	367,48
9	Dobava in vgraditev sponkega materiala RA fi 12 mm za povezavo lesenih brun.	KG	40,000	1,87
10	Dobava in polaganje geotekstila (400g/m2) za izdelavo obrežnega zavarovanja.	M2	132,000	4,38
11	Izdelava prelivnega objekta z uporabo PVC travnih rešetk, položene na utrjeno zemeljsko podlago, celice zapolnjene s humosom.	M2	43,000	23,41
12	Dobava in vgraditev zloženega lomljenca vtisnjenega v sveži beto na betonski podlagi skupne debeline 0,45m. kamen debeline 30-50cm. Obnova vtoka Vtok v ribnik	M3	8,000	103,27
13	Strojni izkop humusa	M3	132,000	2,98
14	Strojno nakladanje izkopane zemljine do III. Ktg. na kamione.	M3	132,000	1,86
15	Prevoz izkopanega materiala po gradbišču do razdalje 500 m.	M3	132,000	3,18
16	Strojno planiranje ravnih in blago nagnjenih površin.	M2	880,000	0,86
17	Posejanje in pognojene planiranih površin.	M2	880,000	0,41
18	Strojno rušenje asfaltne poti in odvoz asfalta (d = 6cm) na deponijo do 15 km.	M2	141,000	4,49
19	Rekonstrukcija dostopne poti (ne kategorizirana cesta id: 8667281) s ponovnim asfaltiranjem (4+2cm) in izdelavo pripadajočega cestnega telesa (nevezane nosilne plasti debeline tamponski drobljenec d 0-32 mm v količini 56,00m3)	M2	141,000	25,79
20	Čiščenje ceste in ostalih asfaltnih površin	UR	40,000	10,78

SKUPAJ (poddela) : UREDITVENA DELA NA RIBNIKU LJUDSKI VRT

---

Poddela : RIBNIK-MENIH,CEV DO KANALIZACIJE

---

1	Zakoličba objekta	UR	16,000	17,97
2	Postavitev prečnih gradbenih profilov iz strešnih letov	KOM	6,000	20,53
3	Strojni izkop v zemljini III. Ktg z bagerjem v mokrem	M3	90,000	2,53
4	Strojni premet izkopane zemlje	M3	90,000	1,86
5	Strojno rušenje betonskih objektov z udarnim kladivom na bagerju.	M3	15,000	89,51
6	Ročno planiranje in komprimiranje dna gradbene jame.	M2	22,000	3,23
7	Dobava in zabijanje borovih pilotov fi 20cm L=3,00m	KOM	20,000	93,86
8	Dobava montaža in demontaža enostranskega ravnega opaža.	M2	31,000	16,93

9	Dobava montaža in demontaža dvostranskega ravnega opaža za vidne betone.	M2	35,000	17,45
10	Dobava in vgraditev betona C 16/20 xc3 podbeton jaška in cev.	M3	4,000	121,47
11	Dobava in vgraditev armature iz mrež RAM Q 385	KG	422,000	1,60
12	Dobava in vgraditev srednje zahtevne armature iz RA 400/500-2	KG	199,000	1,59
13	Dobava in vgraditev PE-R spojke za jaške DN 630	KOM	2,000	106,12
14	Dobava in vgraditev tesnilne injekcijske cevi INTEC	M'	6,000	20,40
15	Dobava in vgraditev veznih elementov STA BOX STA 15B1015	M'	10,000	26,41
16	Dobava in strojna vgraditev betona C 25/30 XC3 XF1 D16 srednji prerez.	M3	7,000	125,10
17	Dobava in vgraditev okvirja in pokrova iz kompozitov 2 x FM1065-1130-117-C250 (z FC254 odprtino) - 2 x FC254 -.- Po detajlu	KOM	1,000	3.524,30
18	Dobava in izdelava jeklenih konstrukcij, pocinkanje in montaža	KG	404,000	8,41
19	Dobava in vgraditev kanalizacijskih cevi PVC UK DN 630 SN 8 na betonsko podlago. Beton že v postavki 9.	M'	3,000	180,64
20	Dobava in vgraditev tablaste lopute Po detajlu	KOM	2,000	1.864,24
21	Zasip gradbene jame v plasteh po 0,30m in komprimiranje z mini valjarjem	M3	68,000	8,20
22	Strojni premet materiala za zasip	M3	68,000	1,86
23	Nakladanje viška materiala na kamione	M3	63,000	1,86
24	Strojni prevoz materiala s kamioni na 15kmna deponijo.	M3	63,000	6,33
25	Dobava in zidanje zida iz lomljenca apnenca in betona C16/20 XC3. 50%betona 50%kamna	M3	8,000	162,59
26	Dobava in vgraditev zloženega lomljenca vtisnjenega v sveži beto na betonski podlagi skupne debeline 0,45m . kamen debeline 30-50cm.	M3	11,000	103,27
27	Dobava in vgraditev H tramovnih čevljev.	KOM	6,000	30,39
28	Dobava, izdelava in montaža lesene ograje iz macesna, vključno s sponskim materialom in globinskim impregniranjem. L=10,40m Obdelanega lesa = 0,50m3 Po detajlu	KOM	1,000	806,48
29	Izdelava in vzdrževanje zaščitnega nasipa gradbene jame	M3	24,000	4,68
30	Preusmeritev vode po ceveh v kanalizacijo ocenjeno	KOM	1,000	229,99

31	Črpanje vode v času gradnje	UR	80,000	27,70
----	-----------------------------	----	--------	-------

SKUPAJ (poddela) : RIBNIK-MENIH,CEV DO  
KANALIZACIJE

---

Poddela : ZADRŽEVALNIK-VTOČNA GLAVA,CEV  
DO JAŠKA,JAŠEK

---

1	Zakoličba objekta	UR	16,000	17,97
2	Postavitev prečnih gradbenih profilov iz strešnih letov	KOM	10,000	20,53
3	Strojni izkop v zemljini III. Ktg z bagerjem v mokrem	M3	106,000	2,53
4	Strojni premet izkopane zemlje	M3	106,000	1,86
5	Ročno planiranje in komprimiranje dna gradbene jame.	M2	31,000	3,23
6	Dobava in zabijanje borovih pilotov fi 20cm L=3,00m	KOM	9,000	93,86
7	Dobava montaža in demontaža enostranskega ravnega opaža.	M2	21,000	16,93
8	Dobava montaža in demontaža dvostranskega ravnega opaža za vidne betone.	M2	38,000	17,45
9	Dobava in vgraditev betona C 16/20 xc3 za glavo vtoka, podbetona jaška in cevi.	M3	7,000	121,47
10	Dobava in vgraditev armature iz mrež RAM Q 385	KG	352,000	1,60
11	Dobava in vgraditev srednje zahtevne armature iz RA 400/500-2	KG	128,000	1,59
12	Dobava in vgraditev PE-R spojke za jaške DN 630	KOM	4,000	106,12
13	Dobava in vgraditev tesnilne injekcijske cevi INTEC	M'	10,000	20,40
14	Dobava in strojna vgraditev betona C 25/30 XC3 XF1 D16 srednji prerez.	M3	5,000	125,10
15	Dobava in vgraditev okvirja in pokrova iz kompozitov 1 x FM1130-1130-117-C250 (z FC254 odprtino) 1 x FC254 Po detajlu	KOM	1,000	1.854,48
16	Dobava in izdelava jeklenih konstrukcij, pocinkanje in montaža	KG	66,000	8,41
17	Dobava in vgraditev kanalizacijskih cevi PVC UK DN 630 SN 8 na betonsko podlago. Beton že v postavki 9.	M'	21,000	180,64
18	Dobava in vgraditev tablaste lopute Po detajlu	KOM	1,000	1.864,24
19	Prebijanje obstoječega jaška in ureditev priključka	UR	18,000	10,78
20	Zasip gradbene jame v plasteh po 0,30m in komprimiranje s mini valjarjem	M3	78,000	8,20

21	Strojni premet materiala za zasip	M3	78,000	1,86
22	Črpanje vode v času gradnje	UR	20,000	27,70

SKUPAJ (poddela) : ZADRŽEVALNIK-VTOČNA  
GLAVA,CEV DO JAŠKA,JAŠEK

---

Poddela : ZADRŽEVALNIK-NASIP IN DRENAŽNI  
PLATO

---

1	Zakoličba objekta	UR	32,000	17,97
2	Postavitev prečnih gradbenih prečnih profilov.	KOM	25,000	20,53
3	Strojni izkop humusa z odzivom do 50 m deponiranjem na začasnem odlagališču (na gradbišču)	M3	774,000	5,76
4	Strojni izkop zemljine na območju platoja III.KTG. v suhem	M3	1.543,000	2,13
5	Strojni premet in nakladanje izkopane zemljine do III. ktg. na kamione.	M3	1.543,000	3,72
6	Prevoz izkopanega materiala po gradbišču do razdalje 0,50 km z deponiranjem na začasnem odlagališču (na gradbišču)	M3	2.317,000	3,18
7	Strojno formiranje nasipov iz zemljine do III Ktg. Z buldožerji, vključno z razstiranjem dopeljane ali dorinjene zemljine v slojih 30-50 cm, grobo oblikovanje in delno komprimiranje nasipa. Zahtevana zgoščenost glede na gostoto materiala je 85% po SPP, deformacijski moduli EVL/EVD - 20/10.	M3	1.000,000	5,76
8	Strojno nakladanje viška materiala na kamione	M3	543,000	1,86
9	Strojni prevoz z kamioni na razdaljo 15km	M3	505,000	6,33
10	Razstiranje pripeljane zemlje III ktg na 20m	M3	505,000	2,30
11	Strojno planiranje poševnih površin do III Ktg. z bagri.	M2	2.259,000	0,86
12	Strojno planiranje ravnih površin do III Ktg. z bagri.	M2	1.611,000	0,67
13	Strojno humuziranje površin v debelini do 20 cm.	M2	3.870,000	0,93
14	Posejanje in pognojene planiranih površin	M2	3.870,000	0,41

SKUPAJ (poddela) : ZADRŽEVALNIK-NASIP IN  
DRENAŽNI PLATO

---

Poddela : ČIŠČENJE ZAPLAVNE PREGRADE IN  
UREDITEV DOSTOPNE POTI

---

1	Izkop naplavin v mokrem (bager z dolgo roko in odlaganje na rob struge)	M3	240,000	3,72
2	2x premet izkopanega materiala (zaradi nedostopnosti območja).	M3	240,000	3,72

3	Nalaganje na kamione, odvoz na deponijo do 15 km.	M3	240,000	8,19
4	Popravilo dostopne poti do pregrade (gramoziranje in utrditev ter posipanje poti z lomljenjem)	M3	20,000	20,58
5	Strojni posek dreves z razrezom in drobljenjem vej. fi 20 – 30 cm	KOM	5,000	26,66
6	Strojni posek dreves z razrezom in drobljenjem vej. fi 50 – 90 cm	KOM	3,000	115,97
7	Dobava in zabijanje borovih pilotov fi 20cm L=3,00m (stabilizacija desne brežine na območju sprehajalne poti, dolžine 33 m).	KOM	10,000	93,86
8	Dobava in vgraditev lesenih borovih brun – lupljen les fi 30 cm, dolžine 4,0 m.	M3	2,480	367,48

SKUPAJ (poddela) : ČIŠČENJE ZAPLAVNE  
PREGRADE IN UREDITEV DOSTOPNE POTI

---

SKUPAJ (gl.dela) : OBMOČJE LJUDSKI VRT

---

Gl. dela : RIBNIK LJUDSKI VRT

---

Poddela : PREDEDELA

---

1	Zakoličba območja ureditve s strani projektanta	KPL	1,000	50,00
2	Odstranitev dreves in grmovnic.	KOM	10,000	50,00

SKUPAJ (poddela) : PREDEDELA

---

Poddela : SADITVENA DELA

---

1	Sajenje dreves 18/20, višina 250-300 cm, 3x presajena sadika s koreninsko balo v mreži, enakomerna razvejanost vej, enovrhata, kvalitetna in zdrava sadika, (nabava, dostava, zakoličenje, izkop sadične luknje 1.5 x premer bale, 50 cm od sadične luknje na vsako stran vertikalno razrahljanje (lahko tudi z lopato), sajenje, dodajanje založnega gnojila 30 g na sadiko, pričvrstitev s 3 lesenimi impregniranimi količki O8 in manšeto, ureditev zalivalne kotanje (sega čez premer koreninske grude), prvo izdatno zalivanje v času sajenja, odvoz odvečnega materiala, planiranje po končanih delih, zalivanje v času vraščanja, garancija 1 rastna sezona.)	KOM	5,000	60,00
11	Drevo Tilia Cordata ,Greenspire, 15/20	KOM	1,000	300,00

12	Drevo Aesculus Hippocastanum ali Aesculus Carnea ,Briotii 15/20	KOM	4,000	300,00
2	Nabava, dostava in saditev višjih grmovnic (Grm, 60-80 cm, 3-5 poganjkov), (nabava, dostava, saditev pod motiko, zagrnitev s humusno mešanico, dodajanje založnega gnojila 10 g na sadiko, zalivanje, odvoz odvečnega materiala, planiranje po končanih delih, garancija 1 rastno sezono.)	KOM	10,000	10,00
21	Cornus Stolonifera ,Flaviramea,	KOM	5,000	30,00
22	Cornus Aalba ,Sibirica,	KOM	5,000	30,00
3	Nabava, dostava in saditev obvodnih in vodnih rastlin (Grm, 10-20 cm, 3-5 poganjkov), (nabava, dostava, saditev pod motiko, zagrnitev s humusno mešanico, dodajanje založnega gnojila 10 g na sadiko, odvoz odvečnega materiala, planiranje po končanih delih, garancija 1 rastno sezono.)	KOM	400,000	5,00
4	Priprava terena za setev. Čiščenje terena po odstranjevanju in prekopavanje po čiščenju, po potrebi dodajanje manjkajoče zemljine, založno gnojenje (40 g/m <sup>2</sup> ). Fino planiranje v natančnosti ±3 cm. Setev travne mešanice za sončne lege primerne za obcestne površine, z dobro regeneracijsko sposobnostjo (min. 30-35 g/m <sup>2</sup> ). Zagrabljanje in uvaljanje semen.	M2	1.580,000	2,00

#### SKUPAJ (poddela) : SADITVENA DELA

#### Poddela : GRADBENA DELA

1	Strojni izkop zemljine debeline do 0,10 m, širine do 2 m in dolžine 220 m za peščeno utrjeno pot	UR	24,000	30,00
2	Dobava in vgrajevanje geotekstila – protiplevelne tkanine	M2	450,000	1,00
3	Dobava in ročno vgrajevanje geotekstilne strukturne osnove, kot armature oziroma utrjevalca peščene podloge (podobno kot DuPont GroundGrid® , ki je inovativna in narejena iz materiala Xavan®)	M2	450,000	13,00
4	Dobava nosilnega pohodnega sloja drobljenec 0/16 Ev2120,0 MPa deb. 6 cm	M3	27,000	16,00
5	Dobava povrhnjega pohodnega sloja drobljenec 0/4-8 Ev2120,0 MPa deb. 4 cm	M3	18,000	16,00

6	Strojno vgrajevanje – posip drobljenega peščenega materiala v geotekstilno strukturno osnovo	UR	32,000	30,00
7	Strojno valjanje – komprimiranje peščenega nanosa na geotekstilni strukturni osnovi	UR	40,000	30,00
8	Strojno valjanje – komprimiranje peščenega nanosa na geotekstilni strukturni osnovi	UR	24,000	20,00
9	Dobava in vgrajevanje potrebnega betona za temeljenje opreme	M3	2,000	100,00
10	Strojno nabijanje inpregniranih okroglic za nosilno konstrukcijo zemljine ob ribniku in pri obstoječih drevesih	UR	24,000	40,00
11	Dobava in vgradnja lesenih inpregniranih okroglic dimenzije premer od 19-21 cm in dolžine do 170 cm	KOM	600,000	21,00

---

**SKUPAJ (poddela) : GRADBENA DELA**

---

**Poddela : OPREMA**

---

1	Dobava in vgradnja parkovne klopi z naslonom	KOM	3,000	2.500,00
2	Dobava in vgradnja koša za smeti,	KOM	3,000	400,00
3	Dobava in vgradnja stojal za kolesa	KOM	5,000	250,00
4	Dobava in vgradnja velikih informacijskih tabel	KOM	3,000	500,00
5	Dobava in vgradnja manjših informacijskih tabel	KOM	2,000	300,00

---

**SKUPAJ (poddela) : OPREMA**

---

**Poddela : TUJE STORITVE**

---

1	Projektantski nadzor.	UR	5,000	50,00
2	Razna druga nepredvidena dela po naročilu investitorja 7% od vrednosti del	EUR	1,000	3.104,50

---

**SKUPAJ (poddela) : TUJE STORITVE**

---

**SKUPAJ (gl.dela) : RIBNIK LJUDSKI VRT**

---

**SKUPAJ PREDRAČUN :**

---

DDV 1 (%) : 22,000

---



Vrednost z DDV :

PROBLEMATIKA  
N ZUPANČIČEVE

Pritisnite CTRL+SHIFT+Z za zaokrožitev količin in cen

Vrednost
----------

---

479,20

989,45  
1.130,80  
5.154,58  
1.107,80

1.200,00

800,00

2.500,00

600,00

13.961,83

---

---

287,52  
656,96  
1.963,28

197,34

943,00

120,84

8.165,82

8.635,78

74,80

578,16

1.006,63

826,16

393,36

245,52

419,76

756,80

360,80

633,09

3.636,39

431,20

30.333,21

---

---

287,52

123,18

227,70

167,40

1.342,65

71,06

1.877,20

524,83

610,75

485,88

675,20

316,41

212,24

122,40

264,10

875,70

3.524,30

3.397,64

541,92

3.728,48

557,60

126,48

117,18

398,79

1.300,72

1.135,97

182,34

806,48

112,32

229,99

2.216,00

26.560,43

---

287,52

205,30

268,18

197,16

100,13

844,74

355,53

663,10

850,29

563,20

203,52

424,48

204,00

625,50

1.854,48

555,06

3.793,44

1.864,24

194,04

639,60

145,08

554,00

15.392,59

---

---

575,04

513,25

4.458,24

3.286,59

5.739,96

7.368,06

5.760,00

1.009,98

3.196,65

1.161,50

1.942,74

1.079,37

3.599,10

1.586,70

41.277,18

---

---

892,80

892,80

1.965,60

411,60

133,30

347,91

938,60

911,35

6.493,96

---

134.019,20

---

---

50,00

500,00

---

550,00

---

300,00

300,00

1.200,00

100,00

150,00

150,00

2.000,00

3.160,00

---

7.360,00

---

720,00

450,00

5.850,00

432,00

288,00



960,00

1.200,00

480,00

200,00

960,00

12.600,00

24.140,00

7.500,00

1.200,00

1.250,00

1.500,00

600,00

12.050,00

250,00

3.104,50

3.354,50

47.454,50

181.473,70

39.924,21

221.397,91